

佛教慈濟醫療財團法人大林慈濟醫院
活體腎臟捐贈手術說明書

病歷號：_____

姓名：_____

床號：_____

這份說明書是有關您即將接受的手術(或醫療處置)的效益、風險及替代方案的書面說明，可做為您與醫師討論時的補充資料。最重要的是我們希望您能充份瞭解資料的內容，所以請仔細閱讀；如果經醫師說明後您還有對這個手術(或醫療處置)有任何疑問，醫師會很樂意為您解答，讓我們一起為了您的健康努力。

一、實施手術之原因：

腎臟移植是目前治療慢性腎衰竭的方法之一，其受贈者成功率第一年達80%-90%，第五年達60%-70%。因台灣目前器官來源嚴重缺乏，使得許多慢性腎衰竭病患因為等不到適合的腎臟，必須終其一生洗腎，無法獲得良好的生活品質，而活體腎臟捐贈即是解決器官缺乏的方法之一，可以讓慢性腎衰竭病患重獲正常生活。

二、活體腎臟捐贈者資格：

(1)完全出於自由意願

(2)根據人體器官移植條例規定，活體捐腎者需為五親等以內之血親或配偶捐贈，年齡需為年滿十八歲之健康成年人，並應檢送捐腎者之完整心理、社會、醫學評估等相關資料，送院內醫學倫理委員會審查通過，方可執行手術。

三、手術步驟及範圍：

活體腎臟捐贈手術可分為一般傳統取腎手術以及腹腔鏡取腎手術。

然而施行此項手術時，醫師將以活體捐腎者的健康及安全為第一優先考量。

(1)傳統取腎手術：若活體捐腎者有兩條以上的腎動脈或者是有其他因素則將採此手術方式進行，缺點是傷口較大，左、右腰後側方會有約15~20公分的開刀傷口，住院天數會延長至七天左右。

(2)腹腔鏡取腎手術：優點是傷口較小，腹部下方約有6~7公分的傷口，以及左腹或者是右腹會有三處腹腔鏡打洞傷口，約2公分左右。缺點是需自費，使用腹腔鏡取腎因為要施打氣體關係，所以術後會有脹氣情形產生。

醫師建議您此次的手術方式為：

傳統取腎手術 腹腔鏡取腎手術(若術中有出血或任何狀況發生，則將改採取傳統取腎手術)。

四、手術風險：

因施行此項手術而造成的捐贈者死亡率為百分之零點六至百分之一，但是沒有任何手術是完全沒有風險的，以下所列的風險已被認定，但是仍然可能有一些醫師無法預期的風險未列出：

(1)麻醉：手術中採取全身麻醉，麻醉常見的問題包括噁心、嘔吐、全身酸痛、喉嚨痛、沙啞，有時也會發生牙齒或嘴唇受傷。嚴重併發症，如呼吸困難、中風、心肌梗塞等情形的發生率很低，通常發生在年紀大、肥胖、糖尿病、腎臟病、高血壓、以及罹患心肺疾病、有抽煙病史、和其它嚴重內科疾病的患者。

(2)一般手術可能發生的危險：有些併發症在所有外科手術都有可能發生，這些併發症也有可能出現在腎臟切除手術，包括：

a.肺部積痰，造成肺部感染或肺部擴張不全。

b.凝固的血塊阻塞血管造成深部靜脈血栓，少部分造成肺部血栓。

c.手術中腦部或心臟的血流不足造成中風或心臟缺氧、心肌梗塞。

佛教慈濟醫療財團法人大林慈濟醫院
活體腎臟捐贈手術說明書

病歷號：_____

姓名：_____

床號：_____

(3) 腎臟捐贈切除手術可能發生以下的併發症／危機：雖然大部份的併發症皆可採保守治療，只有少數嚴重的症狀需要做侵入性治療，但有少部分的捐贈者日後有可能會有腎功能不佳的情形。

- a. 出血或體液流失，有時需接受輸血治療或補充水份、蛋白質或電解質；某些輸液可能全民健保不給付。
- b. 解尿困難，尤其在年齡在較大的男性。
- c. 腸沾黏，造成腸阻塞。
- d. 腸蠕動不良，造成食慾不好，腹脹。
- e. 腹腔內或傷口感染。
- f. 傷口癒合不良或疝氣。
- g. 術後可能發生續發性出血，嚴重時，必須再次接受剖腹探查。
- h. 術中的剝離，可能造成肝臟、脾臟、胰臟等內臟器官的損傷。
- i. 淋巴液或積血引流不順，形成後腹腔或腹腔內淋巴囊腫或膿瘍。

五、手術後之後續治療：

- (1) 捐贈者術後依個人狀況而定，約三到七天可以出院，腎臟功能不會受到影響，術後四到六週宜從事輕便工作，術後三個月可恢復勞力工作。手術後盡量避免使用腹部力量或增加腹壓機會，例如提重物或便秘。
- (2) 門診時間：術後第一、二週及術後一至三個月需每月回診，三至六個月需三個月回診一次，六至12個月需每半年回診一次，一年後將每年定期回診追蹤腎臟功能即可。

六、醫師補充說明：

以上所列各項可能發生之併發症及副作用以及其他與病症有關之部分，均由主治醫師詳細告知，並就說明有所疑問時，均在立同意書前詳細詢問有關醫師，立同意書人、病患及家屬均充分了解

說明醫師： (簽章) 時間：西元 年 月 日 時

分

本人(或家屬) _____ 已經與醫師討論過接受這個手術(或醫療處置)的效益、風險及替代方案，本人對醫師的說明都已充分了解，並且保有此資料副本一份。

病人(或家屬)： (簽章) 時間：西元 年 月 日 時 分

與病人之關係：

立同意書人非病人本人者，「與病人之關係欄」應予填載與病人之關係。

見證人部分，如無見證人得免填載